

طاران

حمن العدد

لبنان ، ق ق ل الجهورية العربية السورية ، ق ق العراق ، ق ق العراق ، فلسًا الأردن ، 7 فلسًا الكويت ، مفلسًا المعادكة العربية السعودية اربيال البحين (روبة قطر ١ روبية - الجهورية العربية المتحدة ، ٥ مليمًا



العنوان : مركز صباغ - شارع الحمراء - ص. ب. ٤٩٩٦ - بيروت - لبنان - تلفون ١/١/١٤٠٤٣

مسلسسلة شهربيس

تصدرعن شركة

المطبوعات المصوره

.0.0.00

لیلی شاهیان داکروز

ليلحب شقال

رثوسة لتحريره

مديرة التحرير ا









وأخنت العكائع رتمر وكل منها يواجه الآخر بنطات كليا تحدّ

















وسيطي القوة الغربية عليها ... فأخنت تطيعها ...



























































وبعد عدة ساعات ... ظهر رأس كوفيرو" وصاح ...













واقتاد اغدلي" المفتاتين إلى ائن ملعوا طرف العابة ...













































ولماذا



لماذا يحتوي جسد حيوان (الجيمنوت) على موجات كهسريسائيسة ؟

عدة متوالية ومتص وكذلك الحلقات الكا متصلة بعضها ببعد الاعصاب فيها مح يرسل الحيوان تيا السائل ، ويصل ا الجسم ، ليعود بعا وهكذا دواليك . علا يستطيع معها ان ا كن الطريف حقا ان الكن الطريف حقا ان

استطاع

كل الكا

يتولد في

العناسر

تتحول ا

بين هو

يدرستور

في الج

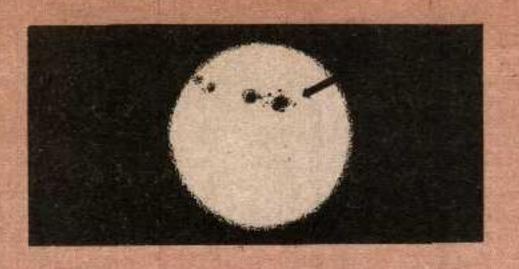
ومن يمر

يوما للو

الجيمنون

« الجيمنوت » نوع من السمك يسميه الاميركيون « الحنكليس الكهربائي » وهو شبيه الى حد كبير بالحنكليس العادي المتواجد في مياه أنهارنا ، اكن هناك الكثير من النقاط المشتركة بينه وبين السمك ، لكن الحنكليس ليس له خياشيم للتنفس فيضطر للصعود الى سطح الماء ليتزود بغبات من الهواء شم يغطس في الماء من جديد ...

يشبه جسم هذا الحيوان في تركيبه بطارية السيارة ، حيث يحتوي على صفوف متوازية من الاسطوانات الصغيرة المحاطة بسائل شبيه بالماء • واذا كانت الاسطوانات في البطارية العادية مصنوعة من المعدن ، فهي في جسم « الجيمونت » مكونة من مادة حية شبيهة الى حدما بلحم العضلات • أما تولد التيار الكهربائي عادة عن طريق بطاريات



من أين تأتي البقع الشمسية ؟
لو حددنا نظرنا في الشمس لرأينا فيها
بقعا مغبشة مماثلة لجموعة جرز
طافية في لجة محيط من الضياء .
بالطبع ، ليست هذه جزرا حقيقية !
لان حرارة الشمس الهائلة تجعل وجود الماء عليها أمرا مستحيلا .
انها حرارة هائلة المي حد أن كل مادة عليها تغلي أولا ثم تتفجر ،
وتتحول الى غازات متفاوتة في درجة ورارتها وهذه الغازات تتخذ شكل حرارتها وهذه الغازات تتخذ شكل البقع القاتمة .

وقد اكتشف العلماء ان عواصف كهربائية جبارة تهب احيانا على سطح الشمس فتشكل بقعا اكثر فظلاما يمكن ان تثبت شهرا أو أكثر فأو تتنقل على سطح الشمس من مكان الى آخر ف

وهناك بقع أخرى عديدة تظهر كل احدى عشرة سنة ، ولا يدري أحد حتى الان لماذا ؟ • ان ما نعرف ان للذا كان ما نعرف ان للكان العواصف الكهربائية تحدث موجات عنيفة قد تصل الينا وتشوش على أجهزة البث عندنا من راديو وتلفزيون وغيرهما •

ع البحاثة ان يكشفوا النقاب عن الاشياء المتعلقة بالكهرباء الموجودة ما الجيمنوت ، فهم يعرفون الان ان اثنات الحية ، بها فيها الانسان ، بها تيار كهربائي ، وهم يدركون ان الكيميائية في الجسم ، يمكن ان الى عناصر اخرى ، وان هناك علاقة التي عناصر اخرى ، وان هناك علاقة به الظاهرة وسريان الكهرباء في الخلالة التيارات الكهربائية المتجولة نحاليا التيارات الكهربائية المتجولة سم البشري .

ري؟ لعل هذه الدراسات تساعدهم وصول السي فهم اوضح لسر

ل بعضها ببعض بسلك من النحاس، فهربائية في جسم الجيمنوت فانها ض بواسطة أسلاك حية ، اذ تحل لم السلك النحاسى •

را كهربائيا ينطلق من رأسه، ليجتاز لى الذنب ، ثم يعود للدخول السى لد ذلك الى الرأس .

ى ان هذا التيار قوي الى درجة يرمي الانسان الذي يلمسه أرضا • ن العلماء نجحوا في اضاءة مصابيح تيار الكهربائي المار في الجيمنوات •











ولكن ما أن دخلوا الغرفة حتى امتدّت أيد تحاول الدمساك بهم ...





وقفرْ بسرعة إلى شجرة واختفى فيف الظلام ...

والتقط سع طراك " المرهف صوت حركة ...









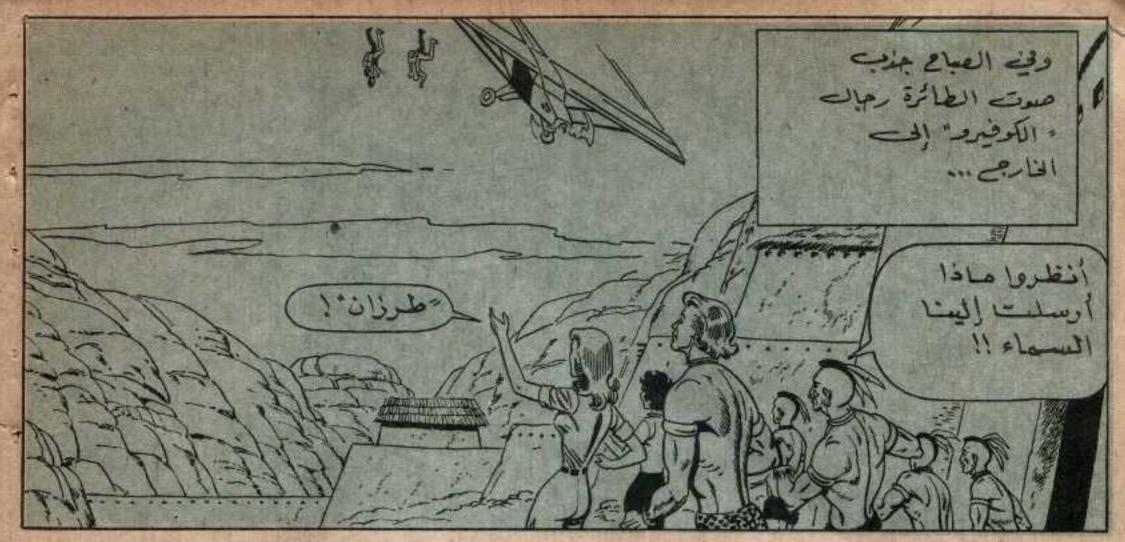


















وأخذ " كافندا فندا " يجذب جاين " وهو يسرع (لى

























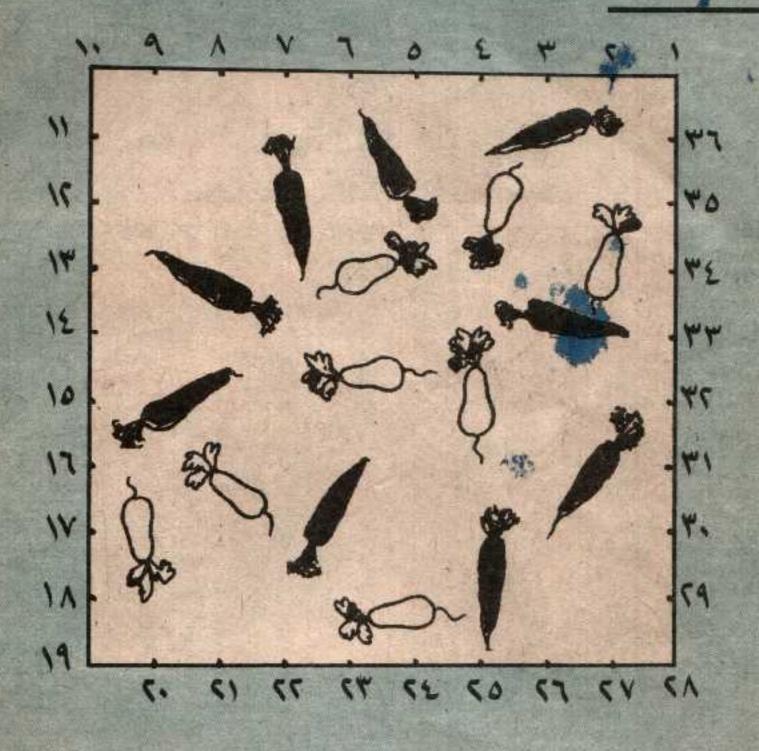




ونيما كانت أسنة الربب ترتفع عالياً وراد الربيسة ...

لا أظن أن أحداً سيصدقي (ذا المعند الشياء عديدة تحدث هذا يمعب أحبرته بعا حددث ... لذا ساحتفظ ... لذا ساحتفظ ... لذا ساحتفظ ... لذا النا لا ألومك إ

هندسة الجزر والفجل!!



** هل تستطيع بواسطة ثلاثة هلاثة خطوط مستقيمة ترسمها خطوط مستقيمة ترسمها بقلم المجررات بقلم أحمر ، أن تقطع كل الفجلات دون أن تمس الفجلات ؟

دون ان تمس الفجلات ؟

はからに、こともと31-サイヤーアンとリンー31

مسابقة طرزان عن



التعليمات على الصغرة التالية

مسابقة طرزان عه

تمعن جيداً بالصبورة المنشورة على المهنعة ١٧ ثم حدد بدائرة موقع كل من الأشياء النالية: مشبك ورق ، قلم صاص ، تفاحة ، قلم مبر ، مسطحة ، كتاب ، مسمار صغير

> أرسل لنا جوابك على العنوان الستاني : مسابعت خطر رزامست ع۵ مسابعت جبرزامست ع۵ من ب ٤٩٩٦ - بيروت ر لبنان

آخر ميواد لاستلام الرسائل بيوم ١٩٧١/٢/١٥١ تنشر البنتائج في عدد طرزان ٢٥

الجوائيز

١٥ مسطرة علمة مناتيع على المسطرة (Chiclets علم المسلمة مناتيع المسلمة المسلمة المسلمة مناتيع المسلمة المسلم

		-101
 	 	الديم:
3.		· iliali





























